

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το Πρακτικό της υπ' αριθ. 22/14-07-2020 διά τηλεδιάσκεψης συνεδρίασης
της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος
Αριθμός Απόφασης **253/2020**

Περίληψη

Λήψη απόφασης περί έγκρισης 1ου ΑΠΕ για το έργο: «Κατασκευή οδικού δικτύου Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος».

Στα Σπάτα σήμερα 14 Ιουλίου 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 9.00 π.μ. η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος, συνήλθε σε συνεδρίαση μέσω τηλεδιάσκεψης, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: 19181/10-07-2020 πρόσκληση του Δημάρχου – Προέδρου, κ. Δημητρίου Σπ. Μάρκου, που επιδόθηκε νόμιμα στα μέλη, σύμφωνα με τις δ/ξεις του άρθρου 77 του Ν.4555/18.

Ο Δήμαρχος – Πρόεδρος κ. Μάρκου Σπ. Δημήτριος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι από το σύνολο εννέα (9) μελών, βρέθηκαν αρχικά παρόντα επτά (7) μέλη, ήτοι:

Παρόντες

κ. Μάρκου Δημήτριος του Σπυρίδωνος	Δήμαρχος – Πρόεδρος
κ. Σερέτης Χρήστος του Γεωργίου	Αντιδήμαρχος ως μέλος της Επιτροπής
κ. Μπασινάς Ιωάννης του Στεφάνου	Δημοτικός Σύμβουλος ως μέλος της Επιτροπής
κ. Φράγκος Διονύσιος του Ιωάννη	Αντιδήμαρχος ως μέλος της Επιτροπής
κ. Μάρκου Ιωάννης του Αντωνίου	Δημοτικός Σύμβουλος ως μέλος της Επιτροπής
κα. Ραφτοπούλου Άννα του Ιωάννη	Δημοτική Σύμβουλος ως μέλος της Επιτροπής
κα. Φράγκου Ελένη του Γεωργίου	Δημοτική Σύμβουλος ως μέλος της Επιτροπής

Απόντες

κ. Νομικός Αντώνιος του Ηρακλείου	Αντιδήμαρχος ως μέλος της Επιτροπής
κ. Φύτρος Αντώνιος του Παρασκευά	Δημοτικός Σύμβουλος ως μέλος της Επιτροπής

Προσελεύσεις – Αποχωρήσεις

Προσήλθε στο 03^ο θέμα ημερήσιας διάταξης ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Φύτρος Αντώνιος.

Στη Συνεδρίαση συμμετείχε και η κα Γιαμβριά Παναγιώτα υπάλληλος του Δήμου, για την τήρηση των πρακτικών.

Ο Δήμαρχος – Πρόεδρος εισηγούμενος το 12^ο θέμα ημερήσιας διάταξης είπε τα εξής:
Για το αντικείμενο του έργου του θέματος, σας θέτουμε υπόψη σας τα ακόλουθα:

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Η υπ' αριθ. 20/2017 μελέτη του έργου συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.
2. Η Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Περιφέρειας Αττικής και του Δήμου Σπάτων-Αρτέμιδος υπογράφηκε στις 30-4-2018.
3. Με την υπ' αριθ. 418/2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκαν οι όροι της διακήρυξης και τα συμβατικά τεύχη.
4. Με την υπ' αριθ. 135/2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού και κατακυρώθηκε η εκτέλεση του έργου στην εταιρεία «LMCONSTRUCTIONAKTE» που προσέφερε ποσοστό μείωσης έκπτωσης 43,70% επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης και για το ποσό των 1.820.197,06€ πλέον ΦΠΑ 24%.
5. Το εργολαβικό συμφωνητικό υπογράφηκε στις 11/10/2019 για το ποσό των 1.820.197,06 € (με Φ.Π.Α.)
6. Η προθεσμία περαίωσης ορίστηκε σε 12(δώδεκα) μήνες και λήγει την 11/10/2020.

B. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Αντικείμενο της εργολαβίας αυτής αποτελεί η κατασκευή οδών και δικτύου ύδρευσης σε κυρωμένες πράξεις εφαρμογής του δήμου Σπάτων-Αρτέμιδος. Συγκεκριμένα οι εργασίες που προβλέπονται είναι οι εξής:

α) ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Οι εργασίες ύδρευσης των οδών όπου απαιτείται θα περιλαμβάνουν εκσκαφές γαιωδών και βραχωδών ορυγμάτων, τοποθέτηση και εγκιβωτισμό με άμμο σωλήνων πολυαιθυλενίου (ΡΕ) συμπαγούς τοιχώματος Φ110 16 atm, , επίχωση των ορυγμάτων με θραυστό υλικό λατομείου, χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια αγωγών ΡΕ, τις απαιτούμενες χυτοσίδηρες δικλείδες Φ100 μετά των φρεατίων αυτών , την δοκιμασία σε πίεση του δικτύου, και τέλος εργασίες τοποθέτησης οικιακών συνδέσεων και αναμονών όπου αυτό κριθεί απαραίτητο.

β) ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΩΝ

Οι εργασίες κατασκευής οδών θα περιλαμβάνουν εκσκαφές, καθαιρέσεις, υπόβαση – βάση οδοστρώσας, ασφαλική προεπάλειψη, ασφαλική στρώση κυκλοφορίας πάχους 5εκ. Επιπλέον κατασκευή κρασπέδων και ρειθρών, καθώς και πεζοδρομίων σε ορισμένα σημεία.

για την απορροή των ομβρίων υδάτων δεν απαιτούνται επιπλέον έργα, καθ' όσον αυτή θα γίνεται επιφανειακά, όπως πριν, βοηθούμενη από το ανάγλυφο του εδάφους.

Γ. 1^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (1^{ος} ΑΠΕ)

Ο 1^{ος} ΑΠΕ συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις μεταβολές στις ποσότητες των εργασιών όπως αυτές διαμορφώνονται σύμφωνα με τις επιμετρήσεις και προμετρήσεις κατά την εκτέλεση του έργου, καθώς και για να συμπεριλάβει νέες εργασίες οι οποίες δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική μελέτη, κρίθηκαν όμως απαραίτητες για την έντεχνη και άρτια εκτέλεση των εργασιών.

Συγκεκριμένα :

- Στην **ΟΜΑΔΑ 1 "ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ-ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ"**, δεν υπάρχουν αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών σε σχέση με την αρχική σύμβαση.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική.

- Στην **ΟΜΑΔΑ 2 "ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ"**, προκύπτουν αυξομειώσεις των ποσοτήτων συγκεκριμένων εργασιών σε σχέση με την αρχική σύμβαση σύμφωνα με την πορεία εκτέλεσης των εργασιών.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας παρουσιάζει αύξηση σε σχέση με την αρχική και η επί πλέον δαπάνη καλύπτεται α) από μέρος της δαπάνης των απροβλέπτων

- Στην **ΟΜΑΔΑ 3 "ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ"**, συμπεριλαμβάνεται οι νέες εργασίες NT1 «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.», NT2 «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους πάνω από 20m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.» και NT3 «Κόψιμο – εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51m» οι οποίες απαιτούνται για την άρτια και έντεχνη κατασκευή του έργου.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας παρουσιάζει αύξηση σε σχέση με την αρχική και η επί πλέον δαπάνη καλύπτεται από μέρος της δαπάνης των απροβλέπτων

Οι τρεις νέες εργασίες NT1, NT2 και NT3 καλύπτονται από μέρος της δαπάνης των απροβλέπτων.

- Στην **ΟΜΑΔΑ 4 "ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ"**, δεν υπάρχουν αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών σε σχέση με την αρχική σύμβαση.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική.

- Στην **ΟΜΑΔΑ 5 "ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ"**, συμπεριλαμβάνεται η νέα εργασία NT4 «Υστερόχυτο χτενιστό σκυρόδεμα ελάχιστου πάχους έως 8cm», η οποία απαιτείται για την άρτια και έντεχνη κατασκευή του έργου.

Η νέα εργασία NT4 καλύπτεται από μέρος της δαπάνης των απροβλέπτων.

- Στην **ΟΜΑΔΑ 6 "ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ"**, δεν υπάρχουν αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών σε σχέση με την αρχική σύμβαση.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική.

- Στην **ΟΜΑΔΑ 7 "ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ"**, δεν υπάρχουν αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών σε σχέση με την αρχική σύμβαση.

Η συνολική δαπάνη της ομάδας είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική.

Δ. 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του 1^{ου} Α.Π.Ε.

Κατά την εκτέλεση του έργου προέκυψαν κάποιες εργασίες, οι οποίες δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική μελέτη, κρίνονται όμως απαραίτητες για την άρτια και έντεχνη εκτέλεση του έργου. Συγκεκριμένα όσον αφορά τις εργασίες σχετικά με την «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.», την «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους πάνω από 20m σε νησίδες,

ερείσματα κλπ.» και το «Κόψιμο – εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51m» κρίθηκε απαραίτητη η απομάκρυνση δένδρων που βρίσκονται στους δρόμους όπου πραγματοποιούνται εργασίες προκειμένου να γίνει καλύτερη
 Δεδομένου ότι, η ανάγκη εκτέλεσης αυτών των εργασιών κατέστη αναγκαία μετά την σύνταξη της μελέτης και τη δημοπράτηση του έργου, και προκειμένου να αποδοθεί ένα έργο άρτιο, λειτουργικό και ασφαλές κρίνεται απαραίτητη η σύνταξη νέων τιμών των κάτωθι εργασιών:

1. Ν.Τ.1 «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20mσε νησίδες, ερείσματα κλπ.»
2. Ν.Τ.2 «Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους πάνω από 20mσε νησίδες, ερείσματα κλπ.»
3. Ν.Τ.3 «Κόψιμο – εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51m»
4. Ν.Τ.4 «Υστερόχυτο χτενιστό σκυρόδεμα ελάχιστου πάχους έως 8cm»

Για το λόγο αυτό συντάσσεται ο παρών 1^{ος} ΑΠΕ προκειμένου

i. να συμπεριλάβει τις νέες ποσότητες των εργασιών όπως αυτές προκύπτουν με τα επιμετρητικά και με τα προμετρητικά στοιχεία των εργασιών όπως έχουν προϋπολογιστεί, ii. τη σύνταξη του 1ου ΠΚΤΜΝΕ iii. την απορρόφηση μέρους των απροβλέπτων για την κάλυψη της επιπλέον δαπάνης στην Ομάδα 2 και την κάλυψη των νέων εργασιών.

Σημειώνεται ότι σε καμία περίπτωση δεν τροποποιείται το "βασικό σχέδιο" του έργου, δηλαδή η όλη κατασκευή, ούτε και τα βασικά διακριτά στοιχεία της, όπως αυτά προβλέπονται από την αρχική σύμβαση, δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου, δεν καταργείται μία ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.

Ε. ΔΑΠΑΝΗ 1^{ου} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

		1 ^{ος} ΑΠΕ		
ΔΑΠΑΝΕΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΟΜΑΔΑ 1 –ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	1.311,00	1.311,00	1.311,00	0
ΟΜΑΔΑ 2 – ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	317.595,60	335.650,00	335.650,00	0
ΟΜΑΔΑ 3 – ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ	0	23.520,00	0	23.520,00
ΟΜΑΔΑ 4 – ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	456.568,00	456.568,00	456.568,00	0
ΟΜΑΔΑ 5 – ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΝΕΑ ΤΙΜΗ	0	112.000,00	0	112.000,00
ΟΜΑΔΑ 6 - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ	398.847,24	398.847,24	398.847,24	0
ΟΜΑΔΑ 7 – ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	132.138,16	132.138,16	132.138,16	0
Σύνολο εργασιών	1.306.460,00	1.460.034,40		
Σύνολο εργασιών (με ΓΕ & ΟΕ)	1.541.622,80	1.722.840,59		
Απρόβλεπτα	231.243,42	50.025,63		
Σύνολο 1	1.772.866,22	1.772.866,22		
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ	46.666,95	46.666,95		
Σύνολο 2	1.819.533,17	1.819.533,17		
Πρόβλεψη αναθεώρησης	663,89	663,89		

Σύνολο 3	1.820.197,06	1.820.197,06
Προστίθεται Φ.Π.Α. 24%	436.847,29	436.847,29
ΣΥΝΟΛΟ	2.257.044,35	2.257.044,35

Με τον 1^ο Α.Π.Ε. η συνολική δαπάνη του έργου για συμβατικές και νέες εργασίες ανέρχεται στο ποσό των 2.257.044,35€ (1.722.840,59€ για εργασίες, 50.025,63€ για απρόβλεπτα, 46.666,95€ για Απολογιστικά Αρχαιολογίας, 663,89 € για αναθεώρηση και 436.847,29€ για ΦΠΑ), δηλαδή σε ισοζύγιο με τη συμβατική δαπάνη του ποσού της αρχικής σύμβασης.

Μετά τα ανωτέρω καλείται η Οικονομική Επιτροπή να λάβει σχετική απόφαση:

Για την έγκριση του 1^{ου} ΑΠΕ του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΠΑΤΩΝ-ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ» όπως συντάχθηκε και θεωρήθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της τις ανωτέρω εισηγήσεις της υπηρεσίας, ύστερα από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο ΑΠΕ του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΠΑΤΩΝ-ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ» όπως συντάχθηκε και θεωρήθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αριθμό **253/2020**.

Για την επιβεβαίωση των ανωτέρω συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως κατωτέρω.

**Ο Δήμαρχος & Πρόεδρος
της Οικονομικής Επιτροπής**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΠ. ΜΑΡΚΟΥ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ & ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΠ. ΜΑΡΚΟΥ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Σερέτης Χρήστος του Γεωργίου
2. Μπασινάς Ιωάννης του Στεφάνου
3. Φύτρος Αντώνιος του Παρασκευά
4. Φράγκος Διονύσιος του Ιωάννη
5. Μάρκου Ιωάννης του Αντωνίου
6. Ραφτοπούλου Άννα του Ιωάννη
7. Φράγκου Ελένη του Γεωργίου